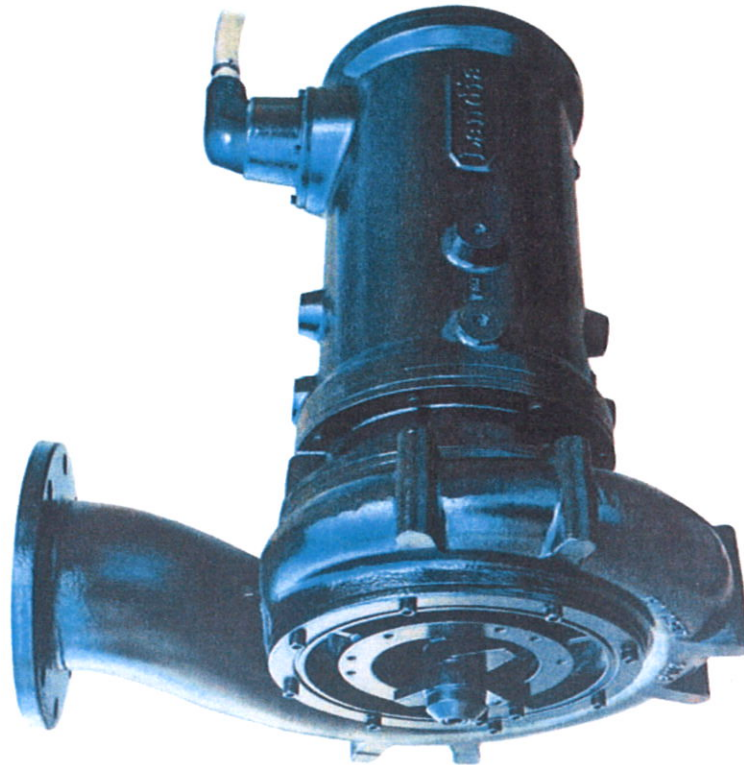


Pompe submersible DG Moyenne pression

Les pompes submersibles Landia pour lisier sont conçues pour des conditions de fonctionnement très difficiles.

- Installation en combinaison avec accessoires de pompage et de brassage.
- Déplacement d'une cuve à une autre.
- Montage verticale ou horizontale.
- Moteurs de 1,1 à 30,0 kW.

La conception robuste et spéciale de la pompe et du système dilacérateur assurent le pompage efficace même de lisiers épais et de lisier ayant un contenu important en pailles. Le système dilacérateur réduit en parties menues p.ex. des pailles et tient libre l'accès à la turbine.



- Rendement important
- Système dilacérateur efficace qui tient libre l'accès à la turbine
- Garniture mécanique extérieure vers le liquide et intérieure entre la chambre d'huile et le moteur
- Carter moteur étanche, éprouvé sous pression, avec sondes thermiques dans le bobinage
- Accessoires galvanisés à chaud, conçues p.ex. pour le pompage/brassage en bassins de stockage, le pompage en camion-citerne de lisier, recirculation de lisiers à partir des préfosse

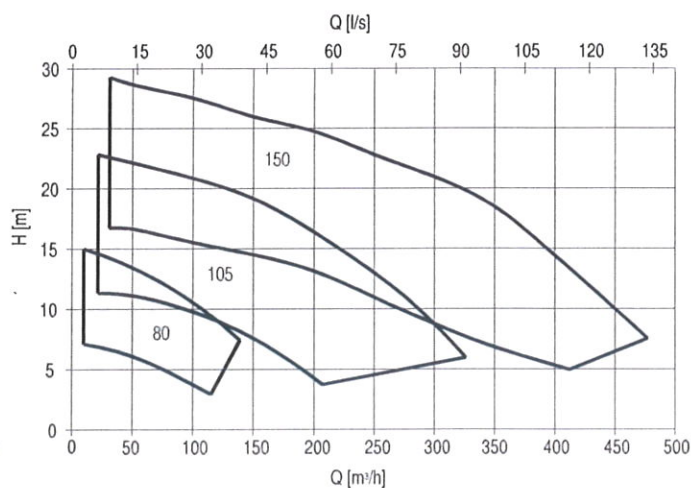
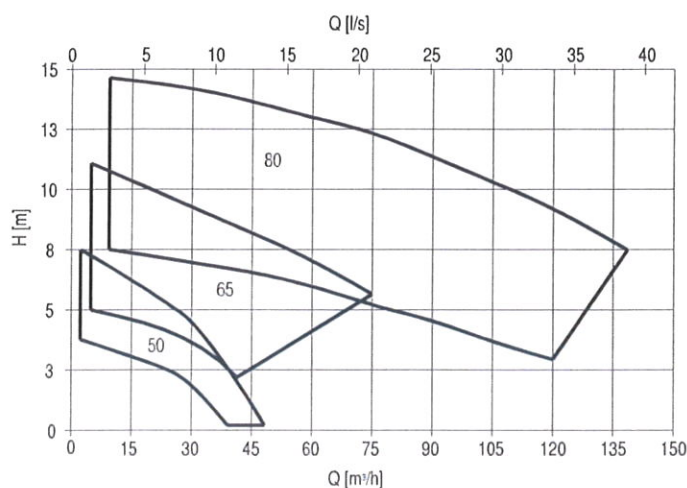
Qualité dans tous les détails

Pompe submersible DG Moyenne pression

Spécifications et performances:

Code no.	Type	Puissance moteur kW	Courant 3x400V amp.	Trou d'homme L x B Installation horiz.	Poids kg
2304196	DG 50	0,55	1,6	550x400	25
2304197	DG 50	0,75	2,1	550x400	25
2304718	DG 65	1,1	2,6	650x500	45
2304711	DG 65	1,5	3,4	650x500	50
2304712	DG 65	2,2	4,9	650x500	55
2304813	DG 80	3,0	6,7	750x550	80
2304814	DG 80	4,0	8,8	750x550	85
2304815	DG 80	5,5	10,5	750x550	100
2304917	DG 105	7,5	15,0	850x650	150
2304911	DG 105	11,0	21,5	850x650	160
2304915	DG 105	15,0	28,5	900x650	200
2304918	DG 105	18,5	34,5	900x650	210
2304618	DG 150	18,5	34,5	1000x750	265
2304622	DG 150	22,0	42,0	1000x750	325
2304630	DG 150	30,0	55,5	1000x750	350

Moteur triphasé, 50 Hz, 400 V, 1500 t.m.
D'autres spécifications électriques sur demande.



La pompe n'exige pas une installation fixe. A l'aide d'un chargeur frontal ou un autre équipement de manutention à disposition la pompe peut être abaissée jusqu'au fond de la cuve de lisier. La pompe est branchée au courant par un câble et le lisier est pompé par un tuyau souple. Au besoin la pompe peut être déplacée d'une cuve à une autre.

La pompe submersible Landia de type DG est fabriquée en grandes séries avec les machines les plus modernes. En fonction des conditions de fonctionnement très difficiles auxquelles les pompes sont souvent soumises, Landia utilise toujours les meilleurs matériaux pour la construction. La pompe est de haute qualité avec une longévité importante n'exigeant qu'un minimum de service.

Reproduction entière ou partielle de ce texte seulement en accord avec Landia A/S.

Le constructeur se réserve tous droits de modifications des caractéristiques techniques et de fabrication. 2303F-100909

Vertretung Schweiz:

Arnold & Partner AG
Eistrasse 3
CH- 6102 Malters

Tel.: 0041 41 499 60 00
Fax: 0041 41 499 60 09

www.arnoldbiogastechnik.ch / info@arnoldbiogastechnik.ch

